

DOCUMENTOS DIVERSOS

- I — Diamantes na Bagagem.
 - II — População de S. Caetano de Marianna.
 - III — Quadro estatístico de 1813.
 - IV — Ouro extrahido de Gongo Socco.
 - V — Recenseamento e calculos da população mineira.
 - VI — Diamantes no Indayá e Abaeté.
 - VII — Prata descoberta no Abaeté.
 - VIII — Mercê pedida por Francisco Machado da Silva, como descobridor do Serro Frio.
 - IX — Salitreiras em Minas Geraes.
-

I — Diamantes na Bagagem

A Bagagem foi por acaso descoberta pelo Explorador Paulista, João Leite da Silva Hortis, genro do grande Bueno, que era filho de Bartholomeu Bueno da Silva, natural da Villa de Parahyba, alcunhado pelos gentios Aranhanguerá, isto hé—o grande Diabo. Foi no Anno de 1722, que Bartholomeu Filho, e o seu genro Hortis, partiram em descobrimento de Minas de ouro que existiam entre os indios Goyaz, e que tendo Hortis se appartado de seu consocio carregando ao N. E. achou no Rio Bagagem, então denominado differentemente pedras brilhantes que se conhecerão mais tarde serem preciosas. Com tudo cahirão em esquecimento ou se perderão tão Ricos lugares. Em 1804, a 1805, o Cap. Isidorio Manoel da Cunha Dias, vieram explorar o Rio d'orado, como verdadeiros Garimpeiros que erão, e deixarão parte de seu trem ou Bagagem nêstas mattas, que ora habitemos, designando elles em sua linguagem o lugar do deposito pelo nome de

matta da Bagagem, donde o Rio tirou o appellido que hoje tem. Servia-lhe de ponto de reconhecimento, a terra hoje denominada de Monte Carmel, e então d'elles conhecida, pelo nome de Serra da Mamminha, em rasão da sua formatura, que se assemella de longe, ao Selo de uma donzella, mas donzelados ao Cap.^o general, de Goyaz tiveram de fugir, deixando outra vez em esquecimento a diamantina do Dorado e da Bagagem.

Em 1849 correu a noticia que hum P.^o denominado Hilario da tal tinha obtido de hum Negro hum Diamante de grande valor, e que tinha ido dispor d'elle. Esta noticia que se dista exacta; fazia crer que o Diamante tinha sido achado nas margens da Santa Fé. Foi com tudo ella que decidio-me a vir explorar a Bagagem, o que fiz vindo estabelecer hum serviço de Mineração no lugar denominado tres ilhas. A poucos dias de differença, porem depois de mim, o ten.^o coronel José Fernandes Rocha, e o Cap.^o Manoel Roiz, vieram estabelecer hum serviço no Rio, que logo abandonarão; por não terem intenção alguma de se dedicarem a semelhantes trabalhos. O sr. Joaquim Maxado de Moraes, fez então commigo uma sociedade, e demes principio aos nossos trabalhos que continuamos até 18 de maio de 1850, Epoca em que entrarão para este lugar, os Senhores Francisco Adão de S. Francisco, e os Senhores Cartes irmãos. Então eu tinha remetido para o Rio de Janeiro pelo intermedio de Sr. ten.^o Coronel José Fernandes Rocha, os primeiros diamantes enviados deste lugar p.^o Corte. Espalhando-se a noticia de ter eu extrahido huma pedra de grande valor, foi a concorrência tão consideravel que bem que a noticia fosse inexacta, ja achei na minha volta em Janeiro de 1851, a acima de 3000 pessoas trabalhando na extracção do diamante. Diferentes jornaes attribuirão ao Dr. Couto, a Descoberta da Bagagem, mas como li as memorias do Dr. Couto devo rectificar este erro. O Dr. Couto não passou além do Abaeté, e exprimiu Som.^o a idea, que a nova Lorena proseguio-se athé pela Provincia de Goyaz para o Ouest; mais exacto teria sido, se elle dicesse que todos os lugares situados sob hum Parallelo Diamantino, são diamantinos, salvo as falhas resultando de condições Geologicas differentes entre si.

Isto posto entrarei na descripção do Rio Bagagem e dos terrenos adjacentes, pedindo-vos Senhores, licença para entrarem algumas considerações sobre a provincia em geral nas remotas Epocas, a que devo remontar, e prevenindo-vos, solicitando toda a vossa attenção, que os factos que vou descrever, são baseados na Sciencia, São o resultado de 18 Annos de estudos conscienciosos, e não a elucubração de huma imaginação romantica. Em toda a Provincia de Minas, os gneis formão os principaes depositos, e a parte inferior dos valles os mais profundos, e o como das mais altaneiras serranias, os manifestão ao olhar inclinados de mil modos diversos, e subtendendo Angulos mais ou menos agudos ou obtusos. Depois dos Gneis, os calca-

res ao lósticos, as rochas Salifero—calcareo—Magnesianos, os quartz Stratificados e cloriticos, entre os quaes o Itacolomito occupa o primeiro lugar, formão uma constituição particular do poiso: elles alteram com os micachitos, os Steachistos, e os Schistos argilosos. Na região superiora os quartz se penetrão de ferro oligisto, o formão as jacutingas, as Itabiritas e os cangas. Esta serie se termina por verdadeiras rochas em fragmentos; ella não tem igualdade em sua Stratificação porque muitas vezes ella foi dischordenada pelas rochas iguaes eruptivas, penetrarão massa das outras rochas, e romperão as suas camadas abrindo-se caminho, do centro do Globo para a sua periferia.

Em muitos lugares os granitos a graã fina, os granitos Parphyroidas e os Pharphyros amphibolitos se observão em diás, ou elevações quasi sempre acompanhadas de quartz em fitões ou vieiros.

De todas estas rochas, o quartz é aquella que mais tendencia teve em se deixar penetrar pelos elementos metallicos, achão-n'o misturado com o ferro o carbonate de manganés, o ouro, e mesmo o Diamante. Examinando com attenção as rochas Stratificadas vê-se que ellas forão por longo tempo submettidas a huma acção ignea, que derreteo ou molliçou suas massas e as penetrou d'elementos metallicos. Resulta do que acabo de dizer, Senhores, que a Provincia em que habitamos, achou se por longo tempo em ignição, hé na minha opinião nesta epoca que se deve geologicamente marcar a formação do Diamante. Seja-me licito arriscar aqui minha humilde opinião. Parece-me, que durante este lapso de tempo, em que hum fogo do qual não podemos formar-nos huma idea exacta, volatilizava os elementos metallicos.

O carbono formava com o oxigeneo huma combinação gazosa, na qual talvez o carbono existia em excesso,—quanto durou este estado das coisas? Deus só nolo o pode dizer! mais quando principiou o resfriamento parte do carbono desagregado, ou antes tornando-se livre condensou-se por hum resfriamento lento, e gradual e deo por resultado a cristallisação do carbono puro ou o Diamante. Si esta cristallisação tivesse sido repentina e rapida, ella não seria nem tão regular, nem tão perfeita como é na realidade. A parte que sobrava do carbono então ao estado de gaz, conservou-se unida ao oxigeneo debaixo do estado de gaz. Acido carbonico, e como este gaz, por muito tempo existisse em grandes proporções nada de animada se mostrava na superficie do globo. A terra era hum vasto deserto, que rolava nos espaços ao mando do creador. Som.^o Senhores quando se estabeleceo o Equilibrio, som.^o então foi que, homem, este Rei da criação appareceo, sobre o nosso Planeta, mais antes d'elle quantas mudanças não se operarão! quantas gerações de entes monstruosos não nascerão, viverão e morrerão, deixando nos os seus restos envol-

matta da Bagagem, donde o Rio tirou o appellido que hoje tem. Servia-lhe de ponto de reconhecimento, a serra hoje denominada de Monte Carmel, e então delles conhecida, pelo nome de Serra da Mamminha, em rasão de sua formatura, que se assemelha de longe, ao Seio de uma donzella, mas denunciados ao Cap.^m general, de Goyaz tiveram de fugir, deixando outra vez em esquecimento a diamantina do Dorado e da Bagagem.

Em 1849 correu a noticia que hum P.^o denominado Hilario do tal tinha obtido de hum Negro hum Diamante de grande valor, e que tinha ido dispor delle. Esta noticia que se dizia exacta; fazia crer que o Diamante tinha sido achado nas margens da Santa Fé. Foi com tudo ella que decidio-me a vir explorar a Bagagem, o que fiz vindo estabelecer hum serviço de Mineração no lugar denominado tres ilhas. A poucos dias de differença, porem depois de mim, o ten.^o coronel José Fernandes Rocha, e o Cap.^m Manoel Roiz, vieram estabelecer hum serviço no Rio, que logo abandonarão; por não terem intenção alguma de se dedicarem a semelhantes trabalhos. O sr. Joaquim Maxado de Moraes, fez então commigo uma sociedade, e demos principio aos nossos trabalhos, que continuamos até 18 de maio de 1850, Epoca em que entrarão para este lugar, os Senhores Francisco Adão de S. Francisco, e os Senhores Cartes Irmãos. Então eu tinha remettido para o Rio de Janeiro pelo intermedio de Sur. ten.^o Coronel José Fernandes Rocha, os primeiros diamantes enviados deste lugar p.^o Corte. Espalhando-se a noticia de ter eu extrahido huma pedra de grande valor, foi a concorrência tão consideravel que bem que a noticia fosse inexacta, ja achei na minha volta em Janeiro de 1851, a acima de 3000 pessoas trabalhando na extracção do diamante. Differentes jornaes attribuirão ao Dr. Couto, a Descoberta da Bagagem, mas como li as memorias do Dr. Couto devo rectificar este erro. O D. Couto não passou alem do Abaeté, e exprimiu Som.^o a Idea, que a nova Lorena proseguio-se athé pela Provincia de Goyaz para o Ouest; mais exacto teria sido, se elle dicesse que todos os lugares situados sob hum Parallelo Diamantino, são diamantinos, salvo as falhas resultando de condições Geologicas differentes entre si.

Isto posto entrarei na descripção do Rio Bagagem e dos terrenos adjacentes, pedindo-vos Senhores, licença para entrarem algumas considerações sobre a provincia em geral nas remotas Epocas, a que devo remontar, e prevenindo-vos, solicitando toda a vossa attenção, que os factos que vou descrever, são baseados na Sciencia, São o resultado de 18 Annos de estudos conscienciosos, e não a elucubração de huma imaginação romantica. Em toda a Provincia de Minas, os gneis formão os principaes depositos, e a parte inferior dos vallos os mais profundos, e o como das mais altaneiras serranias, os manifestão ao olhar inclinados de mil modos diversos, e subtendendo Angulos mais ou menos agudos ou obtusos. Depois dos Gneis, os calca-

res ao losticos, as rochas Salifero—calcareo—Magnesianos, os quartz Stratificados e cloritosos, entre os quaes o Itacolomito occupa o primeiro lugar, formão uma constituição particular do poiso; elles alteram com os micaschitos, os Steachistos, e os Schistos argilosos. Na região superiora os quartz se penetrão de ferro oligisto, o formão as jacutingas, as Itabiritas e os cangas. Esta serie se termina por verdadeiras rochas em fragmentos; ella não tem igualdade em sua Stratificação porque muitas vezes ella foi dischordenada pelas rochas iguaes eruptivas, penetrarão massa das outras rochas, e romperão as suas camadas abrindo-se caminho, do centro do Globo para a sua periferia.

Em muitos lugares os granitos a graã fina, os granitos Parphyroidas e os Pharphyros amphibolitos se observão em diks, ou elevações quasi sempre acompanhadas de quartz em fitões ou vieiros.

De todas estas rochas, o quartz é aquella que mais tendencia teve em se deixar penetrar pelos elementos metallicos, achão-n'o misturado com o ferro o carbonate de manganés, o ouro, e mesmo o Diamante. Examinando com attenção as rochas Stratificadas vê-se que ellas forão por longo tempo submettidas a huma acção ignea, que dereteo ou mollificou suas massas e as penetrou d'elementos metallicos. Resulta do que acabo de dizer, Senhores, que a Provincia em que habitamos, achou se por longo tempo em ignição, hé na minha opinião nesta época que se deve geologicamente marcar a formação do Diamante. Seja-me licito arriscar aqui minha humilde opinião. Parece-me, que durante este lapso de tempo, em que hum fogo do qual não podemos formar-nos huma idea exacta, volatilizava os elementos metallicos.

O carbono formava com o oxigeneo huma combinação gazosa, na qual talvez o carbono existia em excesso,—quanto durou este estado das coisas? Deus só nolo o pode dizer! mais quando principiou o resfriamento parte do carbono desagregado, ou antes tornando-se livre condensou-se por hum resfriamento lento, e gradual e deo por resultado a crystallisação do carbono puro ou o Diamante. Si esta crystallisação tivesse sido repentina e rapida, ella não seria nem tão regular, nem tão perfeita como é na realidade. A parte que soçrava do carbono então ao estado de gaz, conservou-se unida ao oxigeneo debaixo do estado de gaz. Acido carbonico, e como este gaz, por muito tempo existisse em grandes proporções nada de animada se mostrava na superficie do globo. A terra era hum vasto deserto, que rolava nos espaços ao mando do creador. Som.^o Senhores quando se estabeleceo o Equilibrio, som.^o então foi que, homem, este Rei da criação appareceo, sobre o nosso Planeta, mais antes delle quantas mudanças não se operarão! quantas gerações de entes monstruosos não nascerão, viverão e morrerão, deixando nos os seus restos envol-

tos nas camadas do globo, como unica commemoração da sua passagem sobre o solo terrestre. Emfim appareceu o homem, e é depois mesmo de seu nascimento, que se formarão os depósitos de alluviões, que aqui se chamão cascalhos e em que procuremos cada dia o carbono puro, o Diamante. Athé este ultimo momento, o Diamante se achava provavelmente, unicamente ligado ao quartz, sobre todo os Itacalomitos, e aos gredas Superiores, Mais o momento em que elle devia ser arrancado desta sua matriz primitiva, tinha chegado. As Aguas torrencias, cahião sobre a terra ou fossem ellas divididas, as abundantes chuvas dos Tropicos ou obedecessem ellas á ordem de Deus conforme a Escripura Sagrada.

O Facto hé, que a terra submergida, em muitas partes, deluía-se, desagregava-se, e as Aguas rola vão em seo seio, os restos arrancados aos terrenos Superiores. Estes restos chagados a distancia, obedecião á Lei do peso, e depositavão-se, porem sempre em huma linha conforme com a correnteza das Ondas. Verdade hé que esses depositos soffrerão depois algumas modificações resultando das mesmas cousas obrando todavia com força menor, pois não nos hé possível duvidar, que a enchente mesmo de hum rio de força ordinaria, pode dischordenar hum deposito arrancado de seu assento primitivo, e rolá-lo por hum lugar mais longinquo. Foi durante esse cataclismo, que se formou o Parallelo—diamantino, que hé por nos explorado, huma força qualquer correndo do Est. p.º o Ouest, arrancou aos terrenos Superiores as partes que os compunhão, moeu em sua marcha os rechedos, que servião de cama ao diamante e o depositou em huma linha, que passando pelo serro do Frio, atravessou o Abaethé, a Bagagem, estendeu se pelo Rio das velhas pela Abadia etc. e se continua tal vez athé o mar. Veremos agora Senhores qual a riqueza que nos deixaráõ os depósitos que exploremos na Bagagem e como outras causas modificarão esse primeiro alluvião ou deposito. Chegarei agora a examinar a Bagagem. O Rio Bagagem, nasce de huma depressão de terrenos em Platôs, ou chapadas, conhecidas pelo nome de chapadas das Macaubas, pertencentes ao grande platô de Minas, entre o quebranzol e o Paranshyba. Elle recebe na entrada das Mattas o Rio S.º Fé, tendo em seo curso Superior, hum poiso discortinado, todo composto de campos, e correndo em hum leito profundo, offerecendo em alguns lugares cascalhos contendo cristaes de quartz e de pelospath pedaços de mica, calhãos rolados etc.

Hé somente depois da União do Bagagem, com o Santa Fé, quando ella tem atravessado hum Serrote, que se principia a observar abundancia de Ferro oligisto, magnetico, de quartz—Hyolino de gredo, juntos com o Diamante no cascalho do Rio; Os Alluviões que se estendem pelas beiras do Rio, descansão Sobre Schistos micasios, ou sobre Schistos Argilosos, tendo de notar que onde abunda mais a mica o Diamante tornase raro, contra a opinião geralmente admittida e

accreditada. Se a xoeira São formada por traveções de gneis e de quartz, mais ou menos elevadas. Em alguns lugares o gneis passa-se para o granito a grão fino e de cor escuro, em outros o quartz se empenha mais, de particulas de Mica e passa insensivelmente ao estado de Hyalomictos. Athé o presente não tem sido possível descobrir-se, se exista algum lugar circumvisinho da Bagagem onde o Diamante se possa achar, ao estado primitivo, isto hé, contido dentro de rochas que lhes servem de receptaculo, hé somente nos cascalhos de Alluviões, mais ou menos antigos que se explora o Diamante, observando se numerosas Ilhas por causa das successivas modificações que soffrerão os primeiros depositos, e dos obstaculos que a configuração do terreno opunha a hum deposito, igual em toda a parte, notando se nos lugares onde os schistos (dissemos) formarão Baixias, depositos de 12, 15 e 18 palmos de Altura, quando em outros lugares os cascalhos attingem apenas huma espessura de quatro dedos, razão porque não se pode encontrar huma linha seguida geralm.º rica e diamantina. No tempo em que se formarão os depositos diamantinos huma correnteza vindo do Est. para o Ouest, depois thé na Bagagem treis linhas de Alluviões, marcadas no mappa sub n.º 1.º huma visinha ao parallo do Abaethé, outra atravessando o Commercio do P.º Manoel, e outra atravessando as treis Ilhas. Estas treis linhas já trabalhadas, apresentavão pequenos resultados, são inconstantes; Ellas dão com effeito o diamante, porem em pequena quantidade, e geralmente de condição tal, que offerece poucas vantagens aos exploradores, não se salvando m.ºs vezes nem o valor do Serviço dependendo em jornaes; exceptuaremos todavia a linha que travessa o commercio do P.º Manoel e que parece Superior as duas outras.

Pela mesma epoca, ou pouco depois huma força caminhando do S. E. p.º o N. O. formou duas linhas de deposito, marcadas pelo n.º 2.º, huma vindo do Serro cruzou a 1.ª linha da Esquerda, Cortou o Rio em duois lugares differentes no Commercio do Rufino, e formou hum Angulo com a linha n.º 1.º do Commercio do P.º Manoel, a outra partindo da Caxoera Rica, cortou o taboleiro, passou pela Bagagem, estende se pelos commercios do Falheiro, e de Joaquim Antonio athé a cima dos grupiaras de Paula Gamão. Estas duas linhas conheciam.º as mais ricas da Bagagem, têm sido quasi inteiramente lavradas, ellas acompanhão o Rio, o cortão em varios lugares, deilas pouco fica para exploração. Huma nova corrente de Est. $\frac{1}{4}$ S. para Ouest $\frac{1}{4}$ N. depositou huma linha de alluviões que cortando o Rio passa pelo taboleiro ja fallado, passa pela Ilha grande e va perder se pelo commercio do Matto grosso. Esta linha igualmente productiva hé quasi inteiramente explorada na Ilha grande, e no Matto grosso (n.º 3).

Emfim huma ultima correntesa, que marchou quasi de Sul a Norte, depositou huma extensão de uma legoa pouco mais ou menos, huma linha de alluviões, que atravassa a Ilha grande, o Matto grosso, o commercio do Joaquim Antonio, e va perder se pelas tres Ilhas, sendo igualmente vantajosa (n.º 4.º) He de notar-se que tirando se estas linhas que são as verdadeiramente conhecidas, o resto dos terrenos da Bagagem bem que pertencente a classe dos terrenos diamantinos hé exatam.º infructifero, em algumas partes da pouco diamante, de modo que nem paga o trabalho e na maior parte nem cascalhos offerece ao Explorador. Em vista do que acabo de expor parece-me certo que a Diamantina da Bagagem, ao menos por ora, não pode ser considerada, como segura, e a experiencia tem provado, o que a indução me levava a pensar.

Limitar-me-hei Senhores a estas observações que preenchem as vistas da Sociedade, e deixarei de parte as considerações Scientificas, desejando ter feito de minha parte quanto basta, para satisfazer os desejos de meus collegas.—Bagagem 16 de agosto de 1859.

H. R. DES GENETTES.

II — Taboa da populasam da Freg.ª de S. Caetano do Termo da Marianna, com distincam dos sexos, e idades, declarasam dos mortos, e nacidos, tudo pertencente ao anno de 1797.

Classes dos homems	até 7 annos	De 7 até 15	De 15 até 60	De 60 até 90	alem de 90	Soma
Branços.....	9	37	125	49	0	250
Pardos livres.....	77	71	85	12	0	245
Pardos cativos.....	17	21	23	6	0	67
Pretos livres.....	14	17	43	9	0	83
Pretos cativos.....	92	73	50	81	0	748
Mulheres.....	até 7 annos	De 7 até 14	De 14 até 40	De 40 até 90	alem de 90	Soma
Branços.....	11	13	41	23	0	88
Pardos livres.....	51	31	119	55	0	256
Pardos cativos.....	19	55	26	15	0	85
Pretos livres.....	21	31	41	27	0	120
Pretos cativos.....	61	53	140	61	0	315
Morreram.....	42	Naceram	29	Existem		2.327

O P.º Caetano Pinto da Mota e Castro, Vigario Colado nesta Igreja Parochial de S. Caetano certifico em como a presente Taboa está conforme com o estado presente da populasam desta Freg.ª em todas as dintinsoens, e dec arasoens, q.º vam nela; p.º q.º fiz os exames possiveis. S. Caetano 31 de Dezembro de 1797. — CAETANO PINTO DA MOTA, E CASTRO.

III — Calculo hypothetico das eleições Parochiaes das freg.ª e Comarcas, segundo os Fogos, e Popul.ª computada em Massa no anno de 1813 a rasão de 8 pessóas p.º cada Lar p.º se ver e prevenir a Deput.ª competente.

Comarcas	Fogos	Popula-ção	Eleitores Paroch.ª	Eleitr.ª da Com.ª	Deputados
Villa Rica.....	9.110	72.880	45	6	2
Rio das Velhas.....	15.890	127.120	79	12	4
Rio das mortes.....	20.800	163.200	104	15	5
Serro do Frio.....	13.000	104.300	65	9	3
Pyrcatã.....	4.000	32.500	20	3	1
Soma.....	62.800	500.000	313	45	15

No § 90 das Instruc.ª se adverte q.º os 45 Eleitr.ª das Com.ªª Concluida a Eleição dos Deputados eleição os 5 substitutos a rasão de 1 p.ª 3: mas o exemplo opportuno da Corte do R.º de Jan.º a 20, e 21 de M.ª somente eleger 5 Deputados, e 2 Substitutos residentes em Portugal com exclusão d'Escrav.ª: Manumissor, e inhabéis, quiçã redusa a Deput.ª das Minas a 4 ou 5 Mandatarios, etc.

IV — Productos da Taxa de 25 p.º sobre o ouro extrahido das Lavras da Sociedade Inglesa do Gongo-Soco, cobrada pela Fazenda desde o anno de 1828, em que começaram os trabalhos da d.ª Lavra.

	arr.ª	m.ª	ons.	oit.ª	gr.ª	5.ª
1828.....	6:	12:	6:	7:	—	—
1829.....	26:	38:	6:	5:	2:	—
1830.....	25:	18:	4:	1:	39:	3
1831.....	19:	53:	1:	2:	63:	—
1832.....	27:	27:	4:	5:	35:	—
1833.....	11:	36:	7:	5:	—	—
1834..... até esta data..	10:	62:	6:	2:	38:	—
	128:	24:	5:	5:	34:	3:

Contadoria da Fazenda da Provincia de Minas Geraes 9 de Dezembro de 1834.

Joaquim Dias Bicalho.

(Ext. de um quadro apresentado ao governo).